

トータル・ファスニング
総合カタログ Vol.5
ツール&ファスナー 2012

安心・安全な商品を形に…



トータル・ファスニング株式会社

再日本 上陸!!

DUO-FAST

デュオ ファスト



初日本 登場!!

haubold

ハウボルド



トータル・ファスニングは、ドイツの
『ITW Befestigungssysteme GmbH社』と
業務提携し、日本代理店となりました。



目次

●日本再上陸！ DUO-FAST	P2
●日本初登場！ haubold	P3
●目次	P4
●品番の見方／釘の形状について／特注品について	P5
●ポケット釘打機 (TF38P)	P6・P7
●コイル釘打機 (CNP50.1・CNP65.1)	P8
●ストリップ釘打機 (RN130R・RN160R)	P9
●DTSN (ドリリングタッピンねじ)	P10・P11
●ロール連結ねじ (JIS)	P12
●ロール連結ねじカラー (認定品)	P13
●ワイヤー連結釘 (N・NZ)	P14
●ワイヤー連結釘 (CN・CNZ)	P15
●縦リブスクリー釘	P16
●ワイヤー連結釘 (山形連結)	P17
●ワイヤー連結釘 (フラット連結)	P18～P20
●ワイヤー連結釘 (ステンリング・鋼板・コンクリート)	P21
●シート連結釘 (ポケット直連結)	P22～P28
●シート連結釘 (コイル直連結)	P29～P31
●シート連結釘 (ポケット斜連結)	P32～P35
●シート連結釘 (コイル斜連結)	P36・P37
●ステープル	P38～P41
●フロアステープル／ブラッドネイル	P42
●フィニッシュネイル	P43
●ピンネイル／オールダイヤモンドチップソー／チップソー	P44
●エアホース (高圧・常圧)／直連結用テープ	P45
●建築資料	P46・P47
●HN-500／SW1748	P48
●会社概要	P49
●ご注文用紙	P50
●釘打機を安全に使用するために	P51

品番の見方

◎ロール連結ねじ



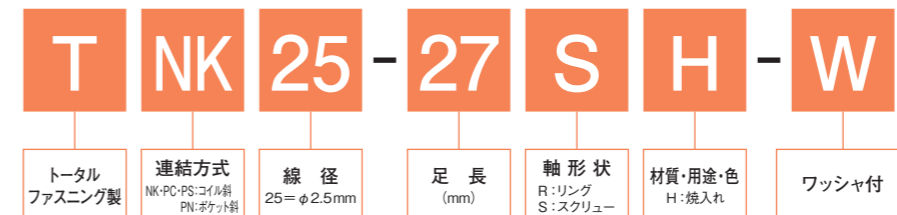
◎ワイヤー連結釘 (斜)



◎シート連結釘 (直)

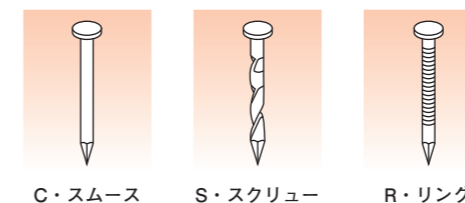


◎シート連結釘 (斜)



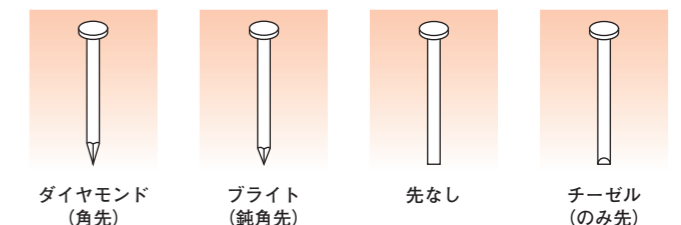
釘の形状について

◎軸形状



C・スムース S・スクリュー R・リング

◎先端形状



ダイヤモンド (角先) ブライト (鈍角先) 先なし チーゼル (のみ先)

◎頭部形状



布目頭 平頭 半丸頭 丸頭 カップ (大) カップ ケーシング

特注品について

▲印 = 在庫少量のため、在庫をご確認ください ●印 = 特注品のため、受注生産となります

プラスチックシート直連結釘対応

ポケット釘打機 TF38P

常圧 (内装・木造板金・木工用)

新開発

驚異の速射・パワー
& バランスの融合

技術力の 結集

ガルバリウム鋼板
(0.3~0.35mm)
釘頭が浮くことなく
しっかり打てます!!

DUO-FAST®

理想の カタチ

用途 常圧釘打機

内装
ボード

内装
全般

家具
木工

木造
板金

金属
外装

木下地

木下地



内装全般



木造板金



金属外装



金属サイディング



テープカット

テープは左右どちら側に引っ張っても簡単にカットできます。



連発切替

連発と単発の切替ができます。



エア排気口

360°回転するので、排出されるエアの向きを調整できます。

グリップ ※1

滑りにくく耐久性のあるグリップを採用し、安全性を確保します。



打ち込み深さ
調整ダイヤル

釘の打ち込み深さはダイヤル操作で微調整も自由自在にできます。



マガジン

割れにくい材質で、最大190本連結テープが収容OK! 半透明で残量確認も容易です。



フック

腰のベルトなどに引っかけられる便利なフックを標準装備しています。

TF38Pの仕様

オープン価格

サイズ	H285mm×L215mm×W52mm
重量	1.2 Kg
使用釘長さ	19~38mm
釘装填本数	190本
使用空気圧	0.44~0.78MPa (4.5~8.0kgf/cm ²)
付属品	保護メガネ、六角レンチ、オイル、取扱説明書

低振動設計 ※1

ハンドグリップで健康及び安全規制に適合した2.5m/s²を実現。軽量化と相まって重心がグリップに近いので、長時間の作業でも腕への負担を軽減。優れた作業性を発揮します。



警告 ●使用前に必ず取扱説明書をお読みください。

このカタログに掲載した製品の仕様、外観などは改良のため一部変更することがあります。写真の商品の色は印刷により、実際の色とは多少異なって見える場合があります。



4 560266 165968



コイル釘打機（常圧用）

CNP50.1

シート直連結釘27～50mm
●オープン価格

木下地サイディング
家具
木工
梱包



CNP65.1

シート直連結釘27～65mm
●オープン価格

木下地サイディング
鋼板（2.3mm）
家具
木工
梱包

※使用釘についてはP29～P31を参照してください。

用途

窯業系サイディング、パレット、梱包、家具、木工など幅広くご利用いただけます。



斬新なデザインの（持運び）ケースには、本体及び各種付属品が標準装備されています。

- ・取扱説明書
- ・先端ヨーク
- ・オイル
- ・保護メガネ
- ・六角棒レンチ3mm（1本）
- 4mm（1本）
- 5mm（1本）
- ・マガジンスパース（オプション）



※CNP65.1で38mm以下の釘をご使用の場合、マガジンスパースを装備してください。

仕様

釘打機	長さ	CNP50.1	CNP65.1
	幅	310mm	318mm
	高さ	90mm	90mm
	重量	305mm	320mm
	重量	2.1kg	2.2kg
使用釘長さ（コイル直釘）		27mm～50mm	27mm～65mm
使用釘頭径		5.8mm（max）	
装填本数		300本	
使用空気圧		0.44～0.78Mpa（4.5～8.0kgf/cm ² ）	
使用オイル		タービン油	
エアホース内径（長さ30m以内）		6.5mm以上	
発射方式（トリガ交換方式）		単発方式／連発方式（※標準は単発方式です）	



ストリップ釘打機（常圧用）

RN130R

使用釘90～130mm
●オープン価格



RN160R

使用釘100～145mm
●オープン価格



用途

パレット、重量梱包、各種躯体製作など幅広くご利用いただけます。



仕様

釘打機	長さ	RN130R	RN160R
	幅	590mm	590mm
	高さ	130mm	130mm
	重量	447mm	447mm
	重量	7.0kg	7.9kg
使用釘長さ		90mm～130mm	100mm～145mm
使用釘線径		3.4mm～3.8mm	3.8mm～4.6mm
装填本数		66本（max）	50本（max）
使用空気圧		0.6～0.8Mpa（6.1～8.1kgf/cm ² ）	
使用オイル		タービン油	
エアホース内径（長さ30m以内）		6.5mm以上	
発射方式		単発方式	

※注1 使用部材によっては、打込み不良が発生する可能性があります。
※上記製品をご使用の際は、必ず取扱説明書をお読みください。

それでもアナタは今までの“ねじ”を使い続けますか？ 耐力壁を制す“真打”登場!!

JIS適合品なので
認定不要!!

枠組壁工法 (2×4)



GNF40 (せっこうボード用くぎ)と
同等の壁倍率

[JIS]

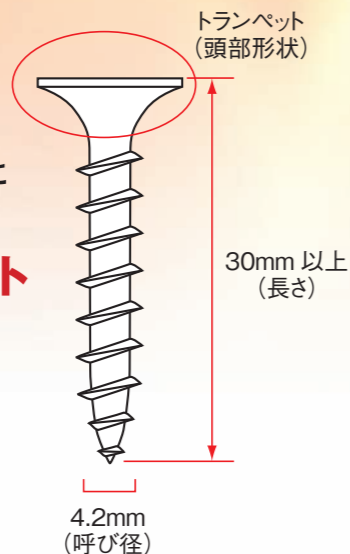
日本工業規格 (Japanese Industrial Standards) は、工業標準化法に基づき、日本工業標準調査会の答申を受けて主務大臣 (経済産業省大臣) が制定する工業標準であり、日本の国家標準のひとつである。

DTSN とは？

JIS B1125 (ドリリングタッピンねじ) に適合する規格のもので

- 頭部の形状がトランペット
- 呼び径4.2mm
- 長さ30mm以上

のものをDTSNと称しています。



枠組壁工法 (2×4) 耐力壁 国土交通省告示1541号

せっこうボードの種類 (JIS A6901)	記号	壁倍率	ねじの打ち込み間隔
構造用せっこうボードA種	GB-ST-A	1.7	壁材の外周部は100mm以下 その他の部分は200mm以下
構造用せっこうボードB種	GB-ST-B	1.5	
強化せっこうボード	GB-F	1.3	
せっこうボード	GB-R	1.0	

※各種せっこうボードの厚みは12mm以上

壁倍率

構造用せっこうボードA種 1.7

構造用せっこうボードB種 1.5

強化せっこうボード 1.3

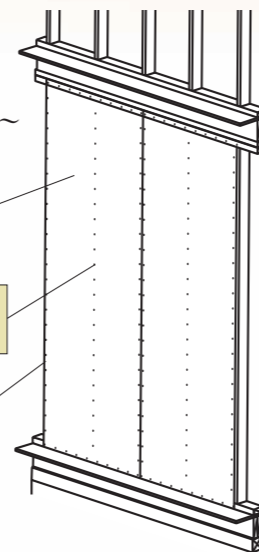
せっこうボード 1.0

～枠組壁工法 (2×4) 施工例～

せっこうボードの厚み
12mm 以上

打ち込み間隔 (中通り)
@200mm 以下

打ち込み間隔 (外周部)
@100mm 以下



DTSN

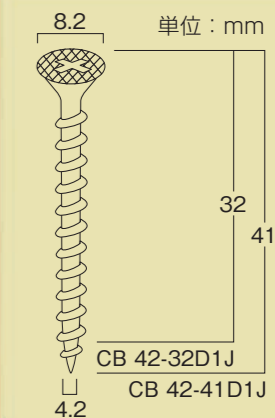
ドリリングタッピンねじ

JISねじ

JIS適合品
(JIS B1125)



コーススレッドタイプ



分類	品名	足長	線径	ケース入数	ケース入本数	標準価格	JANコード
ロール連結ねじ (JISねじ)	CB42-32D1J	32	4.2	125本×16×2箱	4,000本	オープン	4560266165593
	CB42-41D1J	41	4.2	125本×16×2箱	4,000本	オープン	4560266165609

職人さんに優しく
ボードにも優しい安心品質!!

環境に配慮した
ノンクロムメッキ

EST (エスト) コート

- Ecology (環境重視)
- Safety (安心安全)
- Trusty (信頼)

ここがポイント

塩水噴霧試験実施!



ここがポイント

際打ちしても割れにくい!

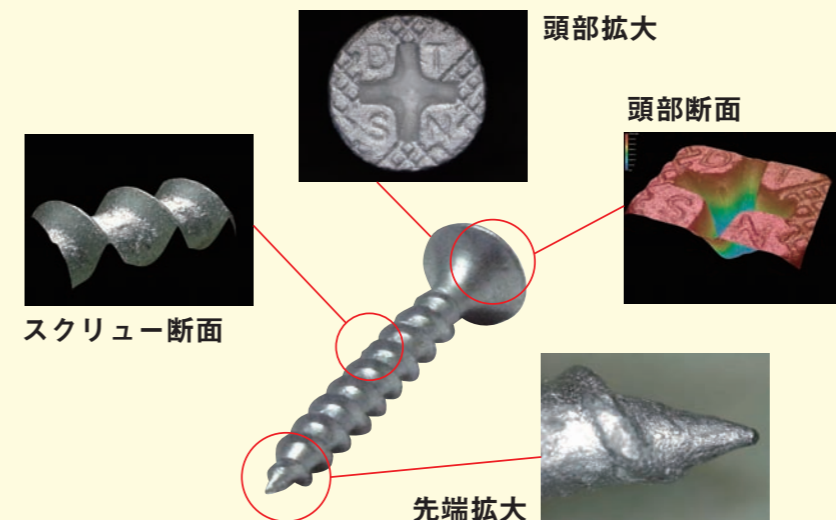


ここがポイント

手締めもスムーズ!



最新機器での解剖チェック



当社では最新機器を導入しあらゆる視点から品質を検証しております。



ロール連結ねじ (JIS)

用途

せっこうボード・内装

生まれ変わって
新登場!!

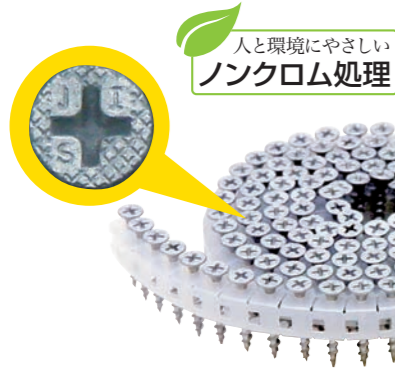
職人ねじ[®]

JIS化 **品質重視** **JIS規格品**
[JIS B1125]

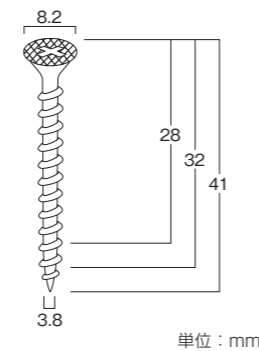
③建築基準法による耐力壁
には適応しません。

**安心
&
安全**

「職人ねじ」は、
トータル・ファスニング (株) の
登録商標です。



〔コーススレッドタイプ〕



頭部「網目処理」を施しており、パテ処理等の施工に最適!!

分類	ロール連結ねじ (職人ねじ)		
材質・形状	鉄 コーススレッド		
足 長	28mm	32mm	41mm
商品名	CB38-28WJ	CB38-32WJ	CB38-41WJ
JANコード	4560266165555	4560266165562	4560266165579
ケース入数	125本×16巻×2箱	125本×16巻×2箱	125本×16巻×2箱
ケース入本数	4,000本	4,000本	4,000本
標準価格	オープン	オープン	オープン
特注品	—	—	—
用 途	せっこうボード・内装		

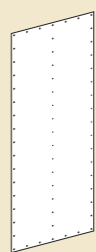
125本連結の意味は？

木造軸組工法で
せっこうボードを留める場合

910mm×2420mmのせっこうボード
を留める場合 (ピッチ150mm)

縦方向 約16本×3列
横方向 約 6 本×2列

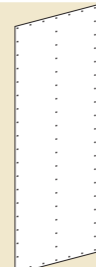
計 約60本



910mm×2730mmのせっこうボード
を留める場合 (ピッチ150mm)

縦方向 約18本×3列
横方向 約 6 本×2列

計 約66本



1 コイルでせっこうボードを約2枚留めることができます。

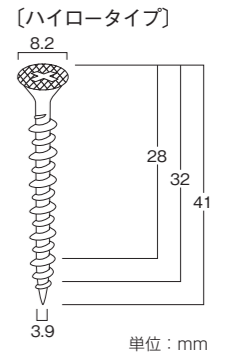
**そのため施工者は装填回数を減らすことができ、
施工効率がアップします!**

ロール連結ねじカラー (認定品)

用途

せっこうボード・内装

業界初
125本連結



分類	ロール連結ねじ (カラー)		
材質・形状	鉄 ハイロー		
足 長	28mm	32mm	41mm
商品名	TCB39-28D シルバーレッド	TCB39-32D シルバーグリーン	TCB39-41D ブロンス
JANコード	4560266160826	4560266160833	4560266160840
ケース入数	125本×16巻×2箱	125本×16巻×2箱	125本×16巻×2箱
ケース入本数	4,000本	4,000本	4,000本
標準価格	14,040円	15,000円	17,900円
特注品	—	—	—
用 途	せっこうボード・内装		

◎国土交通大臣認定取得

木造軸組工法耐力壁				
面材種類	せっこうボード GB-R		強化せっこうボード GB-F	
面材厚み	12.5mm	15.0mm	12.5mm	15.0mm
打込間隔	外周部、中通り@150mm			
認定番号	FRM-0286	FRM-0287	FRM-0288	FRM-0289
TCB39-28D	◎	◎	◎	◎
TCB39-32D	◎	◎	◎	◎
TCB39-41D	◎	◎	◎	◎
壁 倍 率	1.1	1.3	1.2	1.1

木造軸組工法準耐力壁 (品確法)	
面材種類	せっこうボード GB-R
面材厚み	12.5mm
打込間隔	外周部、中通り@150mm
認定番号	806
TCB39-28D	◎
TCB39-32D	—
TCB39-41D	—
壁 倍 率	—

枠組壁工法 (2×4) 耐力壁			
面材種類	せっこうボード GB-R		強化せっこうボード GB-F
面材厚み	12.5mm	12.5mm	15.0mm
打込間隔	外周部@100mm、中通り@200mm		
認定番号	TBFC-0029、TBFC-0032		TBFC-0069、TBFC-0063
TCB39-28D	◎	◎	◎
TCB39-32D	◎	◎	◎
TCB39-41D	◎	◎	◎
壁 倍 率	1.1	1.3	1.3

◎当社のねじは上記認定番号を取得しています◎

耐力壁施工時は法令遵守の観点から、全て認定ねじで施工してください。
準耐力壁とは「**住宅の品質確保の促進等に関する法律**」に基づき耐震性能3級を採る場合、通常の耐力壁が足りないときに算入できます。ただし倍率は腰壁、垂れ壁等の高さにより変わります。

※認定書の写しをご請求の場合、必ず別添資料も同時にご請求ください。

別添資料に記載されている施工方法及び使用材料が認定の適用となります。

ワイヤー連結釘 (N・NZ)

用途 木造軸組工法 (在来工法)



※ 釘 JIS規格 (JIS A 5508) 改正について
鉄丸くぎ (N)・めっき鉄丸くぎ (NZ) の頭部径が参考値から規定値となりました。
△ これらの改正により一部のサイズ (N90・NZ90) は、市販の釘打機で打てない場合があります。

LH
ラージヘッド
新JIS規格対応

単位: mm

分 類	ワイヤー連結釘 鉄丸くぎ (N釘) JIS A 5508			
材質・形状	鉄 スムース			
寸法 (mm)				
商品名	TWF28-50N クロ	TWF31-65N オレンジ	TWF34-75N キミドリ	TWF38-90N ムラサキ (LH)
JANコード	4560266167412	4560266167429	4560266167436	4560266166606
ケース入数	250本×10巻×3箱	250本×10巻×2箱	200本×10巻×2箱	120本×10巻×2箱
ケース入本数	7,500本	5,000本	4,000本	2,400本
標準価格	11,670円	12,100円	12,960円	10,840円
特注品	—	—	—	—
用 途	木造軸組工法 (在来工法)			

分 類	ワイヤー連結釘 めっき鉄丸くぎ (NZ釘) JIS A 5508			
材質・形状	鉄 スムース			
寸法 (mm)				
商品名	TWF28-50N クロ メッキ	TWF31-65N オレンジ メッキ	TWF34-75N キミドリ メッキ	TWF38-90N ムラサキ メッキ (LH)
JANコード	4560266165166	4560266165173	4560266165180	4560266166613
ケース入数	250本×10巻×3箱	250本×10巻×2箱	200本×10巻×2箱	120本×10巻×2箱
ケース入本数	7,500本	5,000本	4,000本	2,400本
標準価格	—	—	—	—
特注品	●	●	●	●
用 途	木造軸組工法 (在来工法)			

ワイヤー連結釘 (CN・CNZ)

用途 枠組壁工法 (2×4工法)



単位: mm

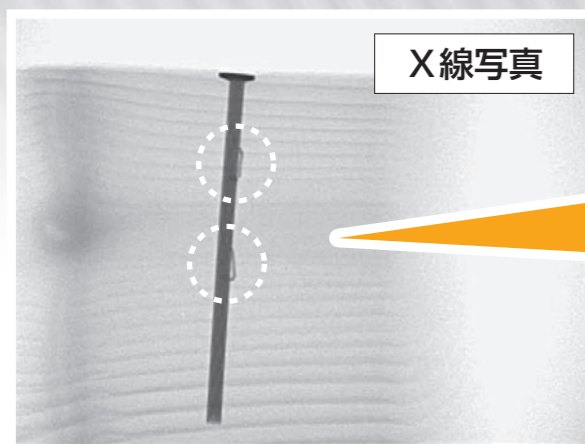
分 類	ワイヤー連結釘 太め鉄丸くぎ (CN釘) JIS A 5508				
材質・形状	鉄 スムース				
寸法 (mm)					
商品名	TWF29-50 緑	TWF33-65 黄	TWF38-75 青	TWF38-90 赤	TWF41-90 赤
JANコード	4560266167375	4560266167382	4560266167399	4560266167405	4560266165104
ケース入数	250本×10巻×3箱	200本×10巻×2箱	150本×10巻	150本×10巻	120本×10巻
ケース入本数	7,500本	4,000本	1,500本	1,500本	1,200本
標準価格	12,100円	12,100円	5,760円	7,060円	6,770円
特注品	—	—	—	—	●
用 途	枠組壁工法 (2×4工法)				

分 類	ワイヤー連結釘 めっき太め鉄丸くぎ (CNZ釘) JIS A 5508				
材質・形状	鉄 スムース				
寸法 (mm)					
商品名	TWF29-50 緑メッキ	TWF33-65 黄メッキ	TWF38-75 青メッキ	TWF38-90 赤メッキ	TWF41-90 赤メッキ
JANコード	4560266165111	4560266165128	4560266165135	4560266165142	4560266165159
ケース入数	250本×10巻×3箱	200本×10巻×2箱	150本×10巻	150本×10巻	120本×10巻
ケース入本数	7,500本	4,000本	1,500本	1,500本	1,200本
標準価格	18,140円	18,140円	—	—	—
特注品	—	—	●	●	●
用 途	枠組壁工法 (2×4工法)				

ワイヤ飛散低減!!

縦リブスクリュー釘

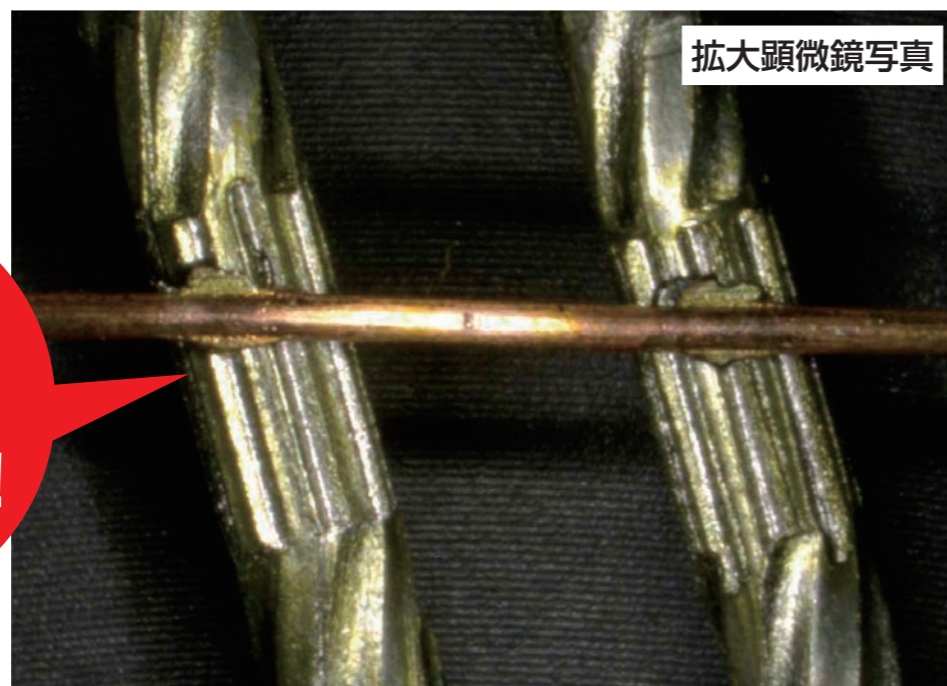
「縦リブスクリュー」はトータル・ファスニング（株）の登録商標です。



X線写真

木材に打ち込んでも
ワイヤーがしっかり
残っている!!
その理由は？

溶接に
秘密が
あります!!



拡大顕微鏡写真

特許出願中!!

ワイヤー連結釘（山形連結）

用途


木下地・躯体・梱包


分類	ワイヤー連結釘（山形連結）			
材質・形状	鉄 スムース			
図				
足 長	32mm	38mm	45mm	50mm
商品名	TWN2132	TWN2138	TWN2145	TWN2150
JANコード	4560266167122	4560266167139	4560266167146	4560266167153
ケース入数	400本×40巻	400本×40巻	400本×40巻	400本×30巻
ケース入本数	16,000本	16,000本	16,000本	12,000本
標準価格	14,560円	15,720円	16,880円	14,430円
特注品	—	—	—	—
用 途	木下地・躯体・梱包			

分類	ワイヤー連結釘（山形連結）				
材質・形状	鉄 スムース				
図					
足 長	32mm	38mm	45mm	50mm	65mm
商品名	TWN2132M	TWN2138M	TWN2145M	TWN2150M	TWN2565M
JANコード	4560266167016	4560266167023	4560266167030	4560266167047	4560266167054
ケース入数	400本×10巻×4箱	400本×10巻×4箱	400本×10巻×4箱	400本×10巻×3箱	300本×10巻×2箱
ケース入本数	16,000本	16,000本	16,000本	12,000本	6,000本
標準価格	14,560円	15,720円	16,880円	14,430円	10,480円
特注品	—	—	—	—	—
用 途	木下地・躯体・梱包				

分類	ワイヤー結釘（山形連結）				
材質・形状	鉄 スクリュー				
図					
足 長	32mm	38mm	45mm	45mm	50mm
商品名	TWNS2132	TWNS2138	TWNS2145	TWNS2145-C	TWNS2150
JANコード	4560266164442	4560266167160	4560266167177	4560266164459	4560266167184
ケース入数	400本×40巻	400本×40巻	400本×40巻	400本×40巻	400本×30巻
ケース入本数	16,000本	16,000本	16,000本	16,000本	12,000本
標準価格	20,540円	21,710円	22,880円	22,880円	18,930円
特注品	—	—	—	▲	—
用 途	木下地・躯体・梱包				

ワイヤー連結釘（フラット連結）		用途 木下地・躯体・梱包							
分類	ワイヤー連結釘（フラット連結）								
材質・形状	鉄 スムース								
図									
足 長	25mm	32mm	38mm	45mm	50mm				
商品名	TWF2125	TWF2132	TWF2138	TWF2145	TWF2150				
JANコード	4560266160758	4560266167085	4560266167092	4560266167108	4560266167115				
ケース入数	400本×40巻	400本×40巻	400本×40巻	400本×40巻	400本×30巻				
ケース入本数	16,000本	16,000本	16,000本	16,000本	12,000本				
標準価格	14,090円	15,310円	16,540円	17,760円	15,160円				
特注品	—	—	—	—	—				
用 途	木下地・躯体・梱包								

分類	ワイヤー連結釘（フラット連結）			
材質・形状	鉄 スムース			
図				
足 長	45mm	50mm	57mm	65mm
商品名	TWF2545	TWF2550	TWF2557	TWF2565 (20)
JANコード	4560266166170	4560266167221	4560266167238	4560266164466
ケース入数	300本×30巻	300本×30巻	300本×30巻	300本×20巻
ケース入本数	9,000本	9,000本	9,000本	6,000本
標準価格	11,480円	13,320円	15,620円	11,030円
特注品	—	—	—	—
用 途	木下地・躯体・梱包			

分類	ワイヤー連結釘（フラット連結）			
材質・形状	鉄 スムース			
図				
足 長	75mm	85mm	90mm	90mm
商品名	TWF3175M	TWF3185	TWF3190	TWF3190M
JANコード	4560266167061	4560266167252	4560266163667	4560266167078
ケース入数	200本×10巻×2箱	200本×20巻	150本×20巻	150本×10巻×2箱
ケース入本数	4,000本	4,000本	3,000本	3,000本
標準価格	9,800円	12,860円	10,420円	10,420円
特注品	—	—	—	—
用 途	木下地・躯体・梱包			

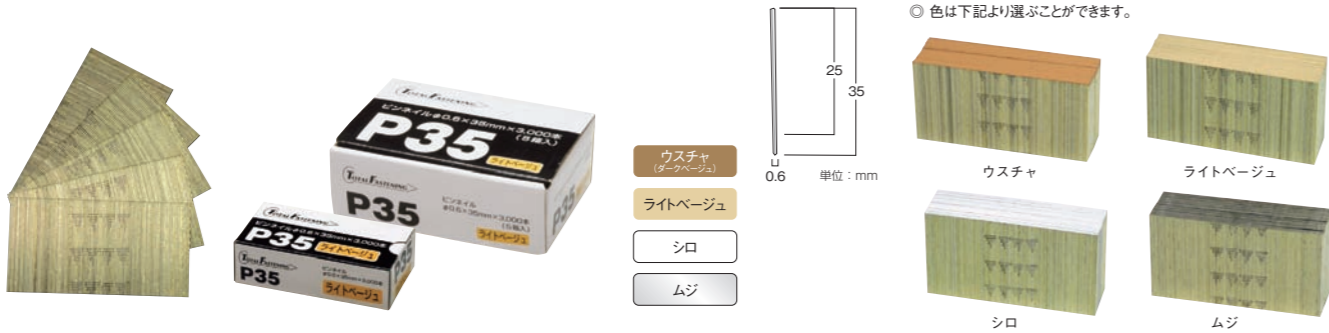
ワイヤー連結釘（フラット連結）		用途 木下地・躯体・梱包		
分類	ワイヤー連結釘（フラット連結）			
材質・形状	鉄 スクリュー			
図				
足 長	38mm	45mm	50mm	
商品名	TWFS2138	TWFS2145	TWFS2150	
JANコード	4560266167191	4560266167207	4560266167214	
ケース入数	400本×40巻	400本×40巻	400本×30巻	
ケース入本数	16,000本	16,000本	12,000本	
標準価格	21,710円	22,900円	18,930円	
特注品	—	—	—	
用 途	木下地・躯体・梱包			

分類	ワイヤー連結釘（フラット連結）				
材質・形状	鉄 スクリュー				
図					
足 長	45mm	50mm	57mm	65mm	65mm
商品名	TWFS2545-C	TWFS2550-C	TWFS2557-C	TWFS2565-C	TWFS2565M-C
JANコード	4560266166187	4560266167269	4560266167283	4560266167306	4560266167344
ケース入数	300本×30巻	300本×30巻	300本×30巻	300本×30巻	300本×10巻×2箱
ケース入本数	9,000本	9,000本	9,000本	9,000本	6,000本
標準価格	13,200円	14,970円	16,730円	18,500円	12,330円
特注品	—	—	—	—	—
用 途	木下地・躯体・梱包				

分類	ワイヤー連結釘（フラット連結）			
材質・形状	鉄 スクリュー			
図				
足 長	50mm	57mm	65mm	73mm
商品名	TWFS2950-C	TWFS2957-C	TWFS2965-C	TWFS2973-C
JANコード	4560266167276	4560266167290	4560266167313	4560266167320
ケース入数	250本×20巻	250本×20巻	250本×20巻	250本×20巻
ケース入本数	5,000本	5,000本	5,000本	5,000本
標準価格	9,980円	10,570円	11,160円	12,910円
特注品	—	—	—	—
用 途	木下地・躯体・梱包			

ピンネイル

用途 内装仕上げ・家具木工



商品名	カラー	JANコード	足長	連結本数	入数		標準価格	
					本数×小箱×中箱	ケース入本数	小箱	ケース
P-25	シロ	4560266160536	25mm	100	3,000×5×8	120,000本	1,120円	44,800円
	ウスチャ	4560266165012						
	ライトベージュ	4560266165029						
	ムジ	4560266165036						
P-35	シロ	4560266160543	35mm	100	3,000×5×8	120,000本	1,300円	52,000円
	ウスチャ	4560266165043						
	ライトベージュ	4560266165050						
	ムジ	4560266165067						

オールダイヤモンドチップソー

用途 硬質サイディングボード用

分類	オールダイヤモンドチップソー		
図	 ※ご使用に関しては使用工具の取扱説明書をお読みください。		
商品名	凌刀 80	凌刀 100	凌刀 125
JANコード	—	4560266168181	4560266168198
仕様	φ80mm×8P	φ100mm×8P	φ125mm×8P
厚み	1.1mm	1.1mm	1.1mm
アサリ幅	1.6mm	1.6mm	1.6mm
取付穴径	20mm	20mm	20mm
標準価格	13,500円	13,500円	13,500円
特注品	●	—	—
用途	硬質サイディングボード用		

チップソー

用途 ガルバ鋼板・角波・角スパン・アルミ建材

分類	チップソー	
図		
商品名	ブラックKING TF-100GL	ブラックKING TF-125GL
JANコード	4560266165685	4560266165692
仕様	φ100mm×40P	φ125mm×50P
厚み	0.7mm	0.7mm
アサリ幅	1.0mm	1.0mm
取付穴径	20mm	20mm
標準価格	7,100円	7,100円
特注品	—	—
用途	ガルバ鋼板・角波・角スパン・アルミ建材	

エアホース (高圧)

分類	高圧エアホース			
図				
長さ	10m	15m	20m	30m
商品名	TF-610H	TF-615H	TF-620H	TF-630H
JANコード	4560266168143	4560266168150	4560266168167	4560266168174
内径	6mm	6mm	6mm	6mm
標準価格	14,500円	16,500円	19,500円	25,500円
特注品	—	—	—	—

エアホース (常圧)

分類	常圧エアホース				
図					
長さ	10m	15m	20m	30m	100m
商品名	TF-710	TF-715	TF-720	TF-730	TF-7100
JANコード	4560266168013	4560266168020	4560266168037	4560266168044	4560266168099
内径	7mm	7mm	7mm	7mm	7mm
標準価格	7,000円	8,000円	9,000円	11,000円	22,000円
特注品	—	—	—	—	—

直連結用テープ

分類	直連結用テープ		
図			
商品名	TFテープ 233	TFテープ 252	TFテープ 277
JANコード	4560266169010	4560266169027	4560266169034
巻長さ	80m	80m	80m
足長	38～50mm	38～50mm	38～50mm
頭部径	φ5.0～6.0mm	φ5.0～6.0mm	φ5.0～6.0mm
頭部厚	1.5mm以下	1.5mm以下	1.5mm以下
線径	φ2.3～2.4mm未満	φ2.5～2.6mm未満	φ2.7～3.0mm未満
標準価格	5,000円	5,000円	5,000円
特注品	—	—	—

DUO-FAST®

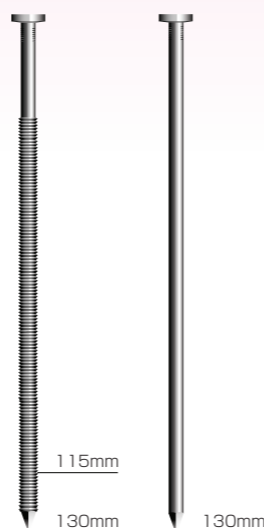


オープン価格

HN-500 梱包用エア釘打機 シート直連結釘対応

用途

パレット、重量梱包、
各種躯体製作など



使用 釘		ケース入数
リング	φ3.8×115mm	150本 × 12巻
	φ3.8×130mm	150本 × 12巻
スムーズ	φ3.8×130mm	150本 × 12巻

DUO-FAST®



SW1748

オープン価格

用途 家具・木工

ステープル幅26mm（インチ）

※ステープルについては、P41を参照してください。

会社概要



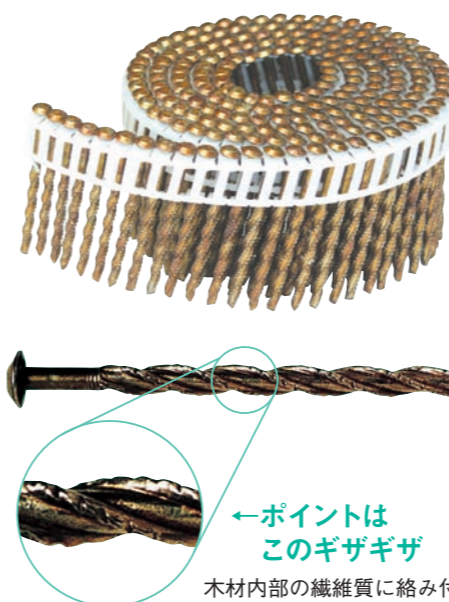
事業内容

昭和57年創業以来、機械釘を主体とするファスニング関連商品を、開発から販売までトータル的に行なっております。

企業理念

当社で何よりも大切にしているのは、お客様に満足のいく商品をお届けすることです。『安心・安全』な商品を提供するために、商品の素材から製造までの徹底した品質管理を行ない、豊富な経験と技術力をもとに、お客様のニーズに合わせたオリジナル商品の開発を独自で行なっております。
これからもトータル・ファスニングは、モノとモノを結ぶだけでなく人と人の結びつきを大切に、お客様の最も身近で頼れる存在になるために、創造性豊かな活力あふれる企業を目指して参ります。

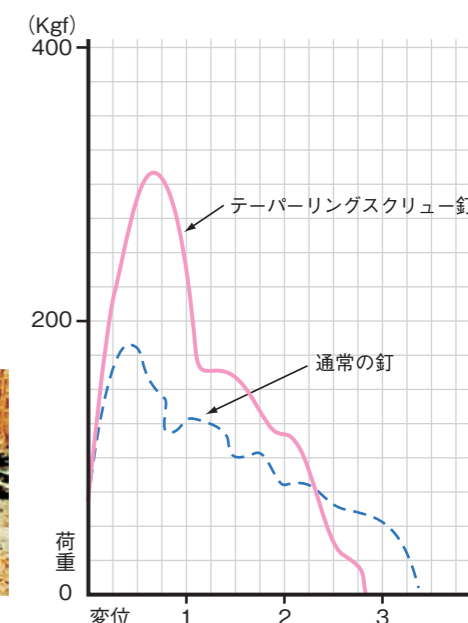
開発商品



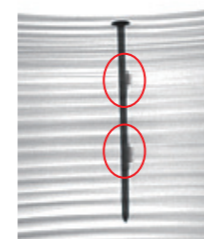
当社の特徴は、単なるハードの販売だけに限らず、豊富な経験と技術力をもとに、お客様の声から生まれたオリジナル商品の開発を独自に行っています。



顕微鏡写真



品質管理



ワイヤ連結釘 木材打ち込みX線写真

〈説明〉
釘を木材に打ち込んでも、ワイヤがしっかり残っている。（安全）
釘打機でワイヤ連結釘を打ち込むと、ワイヤが飛び危険な場合がありますので、作業中は必ず保護メガネを着用してください。
当社は、このワイヤの飛びを無くすため品質の徹底を志しております。



パレットのたわみ試験

〈説明〉
この試験では、釘の種類によってパレットの強度も変わることを確認できました。
釘のもつ重要性は、適材適所に釘を使うことにより、製作物の強度・耐力などに大きく影響することです。



引き抜き強度比較試験

〈説明〉
釘の形状の違いによる、引き抜き強度の違い。
使用目的により釘の種類も異なります。使用目的に応じた最良の釘をお客様に提供するため、様々な試験を行い改良に取り組んでおります。



塩水噴霧試験

〈説明〉
塩水を噴霧し、表面処理のもつ耐錆性の効果についての試験です。



トータル・ファスニング株式会社

<http://www.total-f.co.jp>

営業本部 〒963-0204 福島県郡山市土瓜1丁目71-2 コスモビル1階
TEL 024-961-9610(代) FAX 024-961-3900

福島営業所 〒963-0204 福島県郡山市土瓜1丁目71-2 コスモビル1階
TEL 024-961-9871(代) FAX 024-961-3900

茨城営業所 〒310-0905 茨城県水戸市石川1丁目3786-1
TEL 029-252-1345(代) FAX 029-252-0281

関東営業所 〒272-0811 千葉県市川市北方町4-2094 ウェルズ21北方パート1 C号室
TEL 047-338-1121(代) FAX 047-338-1151

名古屋営業所 〒464-0850 愛知県名古屋市千種区今池4丁目4-9 Park-front今池2階
TEL 052-735-0690(代) FAX 052-745-1360

登 録 商 標

職人ねじ® 縦リブスクリュー®

※市況の変化により、価格を改定する場合があります。

※標準価格には、消費税は含まれておりません。

※標準価格で3万円未満、または離島への発送については、送料を別途申し受けいたします。

※オープン価格の商品は、価格により別途送料がかかる場合があります。

※製品の仕様、外観などは改良のため一部変更することがあります。

※特注品については、営業担当者へ在庫・納期のご確認をお願いいたします。

■特約店